1. 모든 파일에는 객체를 구분하는 고유 번호가 존재
2. 파일(고유번호(P))-먼저 생성된 데이터 <-> (관계) <-> 파일(참조번호(F))-나중에 생성된 데이터
3. 같은 성격의 데이터 집합 > 1개의 파일에 저장

▣ 회원정보(환자)

환자번호(P),아이디,비밀번호,이름,성별,생년월일,전화번호,주소지

\*\* 로그인 횟수는 지역변수(?)로

\*\* 로그인한 환자의 번호도 전역변수에 저장

▣ 환자 진료 예약 정보

예약번호(P), 예약환자번호(F),날짜,시간,의사번호(F),증상,대기번호(p)

▣ 진료 대기 정보

대기번호(p), 예약번호, 환자번호1, 환자번호2, 환자번호3

▣ 진료정보

환자: 환자명, 생년월일, 전화번호, 주소,

병원: 병원 전화번호, 병원 주소

진료 번호(P), 환자번호(F), 의사 번호(F), 진료 날짜(내원한 날짜), 진료 시간, 시술 내용, 증상,예약번호(F)

▣ 진단서

진단서번호(P),환자번호(F),진료번호(F),의사소견

▣ 진료예약

예약번호(P),예약일&시간,환자번호(F),의사 번호(F),증상 번호(F)

▣ 예약대기

대기번호(P),예약번호(F),환자1번호(F),환자2번호(F),환자3번호(F)

▣ 결제

결제번호(P), 실결제금액, 추가.. 진료 번호(참조) (F)

▣ 증상

증상번호(P), 증상

▣ 시술

시술번호(P), 증상번호(F),시술내용,용품1번호(F),용품2번호(F),용품3번호(F)

▣ 의료용품 재고

용품번호(Px), 의료용품명, 잔여수량, 자동주문수량, 가격(개당)

▣ 결제

결제번호(P),결제금액,시술번호(F)

▣ 의사

의사 번호(P),이름,성별,생년월일,전화번호,입사일,자개소개서경로(F)

▣ 간호사

간호사 번호(P),이름,성별,생년월일,전화번호,입사일

▣ 자기소개서 X N개(의사별)

의사번호(P),전공,학력,경력

▣ FAQ - 질문 X N개(카테고리별)

질문번호(P), 질문

▣ FAQ - 답변 X N개(카테고리별)

답변번호(P),질문번호(F),답변

▣ 온라인 상담 - 질문

글번호(P), 회원정보.아이디(F), 작성일&시간, 카테고리, 제목, 질문내용

▣ 온라인 상담 - 답변

답글번호(P),글번호(F),답변내용

▣ 진료 후기 X N개(의사별)

후기번호(P),회원정보.아이디(F),별점,한줄후기

▣ 의사급여

급여번호(P),년차(미만),월급

▣ 간호사급여

급여번호(P),년차(이상),월급

▣ 주문비용